

にがり中のミネラル分析

支援の背景

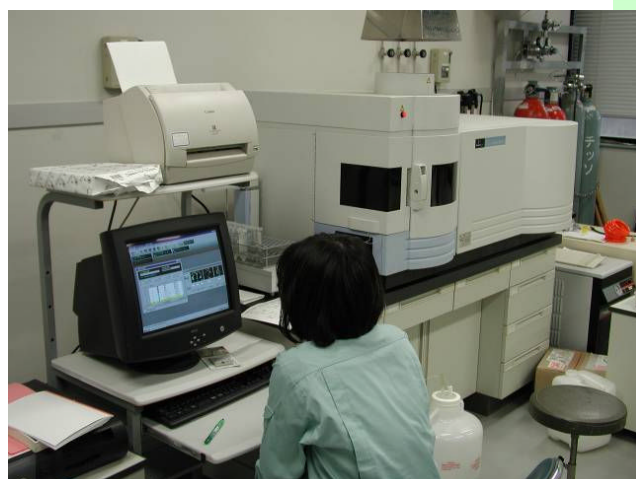
(株) シュアナチュラルは、にがり等を製造している会社です。当該社では、分析装置を所有し品質管理に用いていますが、分析技術の向上のため、当センターに分析技術指導の依頼がありました。

支援内容

- ①当センターで同社のにがり製造技術担当責任者に対し、平成19年11月から平成20年3月までの間、技術研修を行い、原子吸光光度計、ICP発光分析装置、及びイオンクロマトグラフ分析装置、全有機炭素分析装置などの分析装置によるにがり中の主要成分、微量成分分析法について指導を行いました。
- ②試料分析における前処理法について指導を行いました。



にがり



ICP発光分析

支援の成果

技術指導の結果、分析技術が向上し、より高度かつ精密に品質管理ができるようになりました。